



# OMS-Konformitätsbescheinigung

## certificate of conformity

**OG-4450DL0308**  
Registriernummer  
registration number

<b>Anwendungsbereich</b> <i>field of application</i>	Smart-Metering Komponenten <i>smart metering components</i>
<b>Zertifikatinhaber</b> <i>owner of certificate</i>	QUNDIS GmbH Sonnentor 2, D-99098 Erfurt
<b>Vertreiber</b> <i>distributor</i>	QUNDIS GmbH Sonnentor 2, D-99098 Erfurt
<b>Produktart</b> <i>product category</i>	OMS-Komponenten: Zubehörteile (4450)
<b>Produktbezeichnung</b> <i>product description</i>	OMS-Schnittstelle als Adapter für Wasserzähler (kalt, warm)
<b>Modell</b> <i>model</i>	Q module 5.5 water AMS
<b>Prüfberichte</b> <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: 20-00252-258 vom 10.09.2020 (EBI)
<b>Prüfgrundlagen</b> <i>test basis</i>	DVGW CERT ZP 4400 (13.12.2017) DVGW G 5484 (01.09.2016)
<b>Ablaufdatum / AZ</b> <i>date of expiry / file no.</i>	10.09.2025 / 20-0567-GOA

29.09.2020 Kö A-1/2

Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle  
*date, issued by, sheet, head of certification body*

<b>Typ type</b>	<b>Technische Daten technical data</b>	<b>Bemerkungen remarks</b>
Q module 5.5 water AMS	OMS-Schnittstelle: C1 Protokoll: M-Bus Sendefrequenz: 868,95	

---

### **Verwendungshinweise / Bemerkungen**

#### **hints of utilization / remarks**

Der Zähler und das Messwerk waren nicht Bestandteil der Baumusterprüfung.  
Die Prüfung bezieht sich alleine auf die Baumusterprüfung des M-Bus nach: OMS-Conformance Test Generation 4 (2016); Open Metering Conformance Test, Volume 1-4.

Gerätetyp: 0x06; für Warmwasser

OMS-Schnittstelle: C1

Version: 0x54

Mittelfrequenz: 868,95 MHz

Verschlüsselungsmodus: 5 oder 7

Übertragungsrate: 450 s

Installationstelegramm: nein

Statisches Telegramm: ja

Kompaktes Lastprofil: nein

Temperaturbereich: +5 °C ... +55 °C

Leistungsklasse: MT

Stromversorgung: Batterie 3,0 V

Lebenszeit: bis zu 12 Jahren

Antenne: integriert

RED (2014/53/EU): Eurofins Product Service GmbH, D-15526 Reichenwalde; Bericht: GOM-1908-8424-TEU220SD-V01 vom 30/08/2019

Gerätetyp: 0x07; für Kaltwasser

OMS-Schnittstelle: C1

Version: 0x54

Mittelfrequenz: 868,95 MHz

Verschlüsselungsmodus: 5 oder 7

Übertragungsrate: 450 s

Installationstelegramm: nein

Statisches Telegramm: ja

Kompaktes Lastprofil: nein

Temperaturbereich: +5 °C ... +55 °C

Leistungsklasse: MT

Stromversorgung: Batterie 3,0 V

Lebenszeit: bis zu 12 Jahren

Antenne: integriert

RED (2014/53/EU): Eurofins Product Service GmbH, D-15526 Reichenwalde; Bericht: GOM-1908-8424-TEU220SD-V01 vom 30/08/2019

---